INSTITUT
DE LA STATISTIQUE
DU QUÉBEC

Commerce international des marchandises du Québec

Mars 2010 | Volume 10, numéro 4

I CONJONCTURE I

Hausse des exportations au dernier trimestre 2009

Au quatrième trimestre 2009, les exportations du Québec, non désaisonnalisées et mesurées en dollars courants, enregistrent une valeur de 14,6 G$, soit une hausse de 8,6 % par rapport au troisième trimestre 2009. Cependant, leur valeur cumulative pour l'année 2009, 58,2 G$, présente un recul de 18,1 % par rapport à 2008.

Pour leur part, les exportations du Canada présentent une hausse de 3,9 % au dernier trimestre 2009 et une valeur de 91,7 G$. Leur valeur cumulative pour 2009, 358,8 G$, est inférieure de 25,8 % à celle enregistrée l'année précédente. En 2009, la part du Québec dans les exportations canadiennes est de 16,2 %, un gain de 1,5 point de pourcentage par rapport à la proportion enregistrée en 2008.

Les avions entiers avec moteurs reprennent la première place

Les exportations d'avions entiers avec moteurs enregistrent une valeur de 1,5 G$ au quatrième trimestre 2009, une augmentation de 9,5 % en regard du troisième trimestre. Leur valeur cumulative pour 2009, 6,0 G$, est supérieure de 10,2 % à celle enregistrée en 2008, ce qui les place au premier rang des exportations québécoises. En 2009, le Québec fournit 77,5 % des exportations d'avions entiers avec moteurs du Canada, soit un recul de 1,9 point de pourcentage par rapport à 2008.

L'aluminium et ses alliages glissent au deuxième rang des exportations québécoises, au quatrième trimestre 2009, leur valeur, 1,3 G$, affiche une hausse de 3,7 %. Néanmoins, leur valeur cumulative pour 2009, 4,9 G$, présente un recul de 36,2 % par rapport à 2008. Le Québec fournit 79,0 % des exportations canadiennes d'aluminium et ses alliages, une proportion supérieure de 0,4 point de pourcentage en regard de celle enregistrée en 2008.

Les exportations de papier journal s'élèvent à 536 M$ au dernier trimestre 2009, une hausse de 2,7 %. Cependant, leur valeur cumulative en 2009 affiche une diminution de 26,7 % par rapport à 2008 et s'établit à 2,3 G$. Le Québec fournit 48,5 % des exportations de papier journal en 2009, la même proportion qu'en 2008.

Hausse des exportations vers les États-Unis au dernier trimestre

Les exportations du Québec vers les États-Unis enregistrent une valeur de 10.0 G$ au dernier trimestre 2009, soit une augmentation de 5,6 % par rapport au troisième trimestre. Leur valeur cumulative pour 2009, 40,2 G$, est inférieure de 21,5 % à celle enregistrée pour 2008. La part des exportations québécoises dirigées vers les États-Unis est de 69,2 %, en baisse de 3,0 points de pourcentage en regard de 2008.

L'aluminium et ses alliages est le groupe de produits au premier rang des exportations vers nos voisins du sud. Leur valeur au dernier trimestre 2009 s'élève à 1,2 G$, en hausse de 6,2 %. Cependant, leur valeur cumulative pour l'année 2009 s'établit à 4,4 G$, une diminution de 34,6 % en regard de l'année précédente. Les États-Unis reçoivent 90,4 % des exportations d'aluminium et ses alliages du Québec en 2009, une proportion en hausse de 2,2 points de pourcentage par rapport à 2008.

Vous pouvez maintenant recevoir le bulletin trimestriel *Commerce international des marchandises du Québec* par courriel dès sa parution.

Pour vous abonner, rendez-vous sur le site Web de l'ISQ et sélectionnez l'onglet *Nouveautés par courriel* (menu de gauche). Dans le formulaire d'abonnement, vous pourrez choisir le bulletin dans la liste des publications.

Table des matières

Conjoncture 1
Exportations des industries de haute technologie 4

Québec

Au dernier trimestre 2009, les exportations d'avions entiers avec moteurs vers les États-Unis affichent une valeur de 689 M$, en baisse de 6,6 % en regard du trimestre précédent. Par ailleurs, leur valeur cumulative pour 2009, 3,2 G$, affiche une diminution de 6,2 % par rapport à l'année précédente. En 2009, 53,5 % des exportations d'avions entiers avec moteurs du Québec sont destinées aux États-Unis, une proportion inférieure de 9,4 points de pourcentage à celle enregistrée en 2008.

L'Europe reçoit une plus grande part des exportations du Québec

Les exportations vers l'Europe augmentent de 14,8 % au dernier trimestre 2009 et atteignent une valeur de 2,4 G$. Néanmoins, leur valeur cumulative pour 2009 totalise 9,1 G$, soit une diminution de 11,3 % par rapport à l'année précédente. En 2009, l'Europe reçoit 15,6 % des exportations québécoises, une part plus élevée de 1,2 point de pourcentage en regard de 2008.

Les exportations d'avions entiers avec moteurs vers l'Europe s'élèvent à 447 M$ au dernier trimestre 2009, une hausse de 16,7 % par rapport au trimestre précédent. Leur valeur cumulative pour 2009, 1,8 G$, présente une augmentation de 34,5 % par rapport à 2008. En 2009, 30,6 % des exportations québécoises d'avions entiers avec moteurs sont dirigées vers l'Europe, une proportion en hausse de 5,5 points de pourcentage par rapport à l'année précédente.

Les exportations vers l'Europe de minerais et concentrés de fer enregistrent une valeur de 244 M$, en baisse de 31,7 % en regard du troisième trimestre. Néanmoins, pour l'ensemble de 2009, leur valeur totalise 1,1 G$, soit une augmentation de 80,1 % par rapport à 2008. L'Europe reçoit 62,1 % des exportations québécoises de minerais et concentrés de fer en 2009, soit une proportion en hausse de 18,7 points de pourcentage par rapport à 2008.

Faible mouvement des exportations vers l'Asie

Au quatrième trimestre 2009, les exportations vers l'Asie affichent un léger recul de 1,1 % pour s'établir à 905 M$. Pour 2009, leur valeur cumulative s'élève à 3,7 G$, une hausse de 4,1 % en regard de l'année précédente. En 2009, l'Asie reçoit 6,4 % des exportations québécoises, un gain de 1,4 point de pourcentage par rapport à 2008.

Le principal groupe de produit exporté vers l'Asie, les viandes fraîches réfrigérées ou congelées, enregistre une valeur de 122 M$ au dernier trimestre 2009, en hausse de 13,4 %. En 2009, leur valeur cumulative s'élève à 476 M$, en baisse de 13,6 % par rapport à 2008. L'Asie reçoit 40,1 % des exportations québécoises de viandes fraîches réfrigérées ou congelées, une proportion inférieure de 0,4 point de pourcentage en regard de 2008.

Les importations augmentent au quatrième trimestre

Au dernier trimestre 2009, les importations du Québec, non désaisonnalisées et en dollars courants, affichent une valeur de 18,2 G$, soit une augmentation de 4,9 % en regard du troisième trimestre. Cependant, leur valeur cumulative pour 2009, 70,0 G$, est inférieure de 20,0 % à celle enregistrée en 2008.

De leur côté, les importations du Canada présentent une faible hausse de 1,7 % et s'établissent à 93,3 G$ au dernier trimestre 2009. Leur valeur cumulative pour 2009, 364,7 G$, présente une baisse de 16,0 % par rapport à 2008. La part relative du Québec dans les importations canadiennes s'établit à 19,2 % en 2009, une proportion inférieure d'un point de pourcentage à celle enregistrée en 2008.

Le pétrole brut est la principale importation québécoise

Le principal produit importé par le Québec, le pétrole brut, enregistre une valeur de 2,6 G$ au dernier trimestre 2009, soit une hausse de 4,0 % en regard du troisième trimestre. La valeur cumulative des importations de pétrole brut en 2009 s'établit à 9,0 G$, un recul de 47,2 % par rapport à 2008. Le pétrole brut représente 12,9 % des importations du Québec en 2009, une proportion inférieure de 6,6 points de pourcentage par rapport à celle enregistrée l'année précédente. En 2009, le Québec reçoit 44,4 % des importations de pétrole brut du Canada, une diminution de 7,9 points de pourcentage par rapport à 2008.

Au second rang, les importations d'automobiles et leurs châssis s'élèvent à 1,9 G$ au dernier trimestre 2009, une hausse de 23,3 %. Cependant, leur valeur cumulative pour 2009, 6,2 G$, reste inférieure de 26,3 % à celle enregistrée en 2008. Les automobiles et leurs châssis représentent 8,8 % des importations québécoises en 2009, une proportion inférieure de 0,7 point de pourcentage à celle enregistrée en 2008.

Au troisième rang en termes de valeur, les importations de médicaments et produits pharmaceutiques enregistrent une valeur de 835 M$ au dernier trimestre 2009, en hausse de 26,0 %. Leur valeur cumulative pour 2009, 3,0 G$, présente également une forte hausse en regard de l'année précédente, soit 58,7 %. Le Québec reçoit 26,4 % des médicaments et produits pharmaceutiques importés par le Canada, soit une proportion supérieure de 7,3 points de pourcentage à celle enregistrée en 2008.

Hausse des importations en provenance de nos voisins du sud au dernier trimestre

Les importations en provenance des États-Unis augmentent de 9,7 % au dernier trimestre 2009 et s'établissent à 5,5 G$. Néanmoins, leur valeur cumulative en 2009, 21,8 G$, est inférieure de 20,2 % à celle enregistrée l'année précédente. En 2009, les États-Unis fournissent 31,1 % des importations du Québec, soit la même proportion qu'en 2008.

Les automobiles et leurs châssis sont les principaux produits importés par le Québec en provenance des États-Unis. Au dernier trimestre 2009, leur valeur s'élevait à 726 M$, en hausse de 28,8 % par rapport au troisième trimestre. Cependant, leur valeur cumulative pour 2009, 2,3 G$, affiche un recul de 36,5 % par rapport à 2008. Les États-Unis fournissent 37,6 % des importations québécoises d'automobiles et leurs châssis, une proportion inférieure de 6,0 points de pourcentage à celle enregistrée en 2008.

Au deuxième rang des produits importés en provenance des États-Unis, les camions, tracteurs routiers et leurs châssis enregistrent une valeur de 424 M$, en hausse de 17,1 % au dernier

trimestre 2009. D'un autre côté, leur valeur cumulative pour 2009, 1,3 G$, présente une baisse de 7,0 % en regard de 2008. Les États-Unis fournissent la majorité des importations québécoises de camions, tracteurs routiers et leurs châssis, soit 79,5 % en 2009, une proportion qui présente une baisse de 2,8 points de pourcentage par rapport à 2008.

Hausse des médicaments et produits pharmaceutiques en provenance d'Europe

Les importations en provenance d'Europe s'élèvent à 5,8 G$ au dernier trimestre 2009, en hausse de 3,1 %. Par ailleurs, leur valeur cumulative pour 2009, 21,5 G$, présente une baisse de 14,3 % par rapport à 2008. L'Europe fournit 30,8 % des importations du Québec, une proportion supérieure de 2,1 points de pourcentage à celle affichée en 2008.

Le pétrole brut est la principale importation québécoise en provenance d'Europe. Au troisième trimestre, leur valeur s'élevait à 1,3 G$, en hausse de 7,7 %. Cependant, pour l'ensemble de 2009, elles enregistrent un total de 4,2 G$, une diminution de 37,2 % en regard de 2008. L'Europe fournit 46,8 % des importations de pétrole brut du Québec en 2009, une proportion en hausse de 7,4 points de pourcentage par rapport à celle enregistrée l'an dernier.

Au dernier trimestre 2009, les médicaments et produits pharmaceutiques arrivent au deuxième rang des produits importés d'Europe par le Québec, affichant une valeur de 656 M$, en hausse de 22,6 % par rapport au trimestre précédent. Pour l'ensemble de l'année 2009, leur valeur totalise 2,3 G$ et affiche une croissance de 108,1 % par rapport à 2008. L'Europe est le principal fournisseur du Québec des importations de médicaments et produits pharmaceutiques; en 2009, il en fournit 77,6 %, une proportion affichant une hausse de 18,4 points de pourcentage par rapport à celle enregistrée en 2008.

Baisse des importations en provenance d'Asie

Au quatrième trimestre 2009, les importations en provenance d'Asie diminuent de 4,1 % et enregistrent une valeur de 3,2 G$. Leur valeur cumulative pour 2009, 13,5 G$, affiche une diminution de 9,7 % par rapport à l'année précédente. En 2009, l'Asie fournit 19,3 % des importations du Québec, une proportion supérieure de 2,2 points de pourcentage à celle affichée en 2008.

Les automobiles et leurs châssis constituent la principale importation du Québec en provenance d'Asie. Au dernier trimestre 2009, leur valeur, 614 M$, affiche une hausse de 21,8 %. Néanmoins, leur valeur cumulative pour 2009, 2,1 G$, affiche une diminution de 18,3 % par rapport à 2008. L'Asie fournit 34,9 % des importations d'automobiles et châssis du Québec en 2009, une proportion en hausse de 3,4 points de pourcentage par rapport à 2008.

Valeur du commerce international en dollars courants non désaisonnalisés, Québec et Canada, 2008 et 2009

Code	Produit	Québec				Canada			
		2008	2009			2008	2009		
		Cumul au Tr4	Tr3	Tr4	Cumul au Tr4	Cumul au Tr4	Tr3	Tr4	Cumul au Tr4
		M$							
Exportations									
	Total	71 023	13 679	14 851	58 159	483 579	88 306	91 745	358 788
	10 premiers produits	30 999	5 771	6 391	24 870	75 493	14 804	15 110	58 389
	États-Unis	51 259	9 486	10 015	40 240	375 480	66 740	69 300	269 168
	Europe	10 247	2 085	2 393	9 092	43 325	8 159	8 775	34 056
	Asie	3 601	915	905	3 747	37 241	8 032	8 038	33 426
Importations									
	Total	87 577	17 304	18 159	70 050	433 976	91 725	93 312	364 697
	10 premiers produits	41 873	7 448	8 561	30 713	110 141	21 551	23 188	86 477
	États-Unis	27 275	5 055	5 544	21 762	227 285	45 932	47 046	186 566
	Europe	25 128	5 603	5 777	21 540	67 360	14 535	14 697	56 961
	Asie	14 950	3 380	3 243	13 503	81 594	18 947	18 721	73 826

Sources : Statistique Canada, *Commerce international des marchandises.*
Institut de la statistique du Québec, Direction des statistiques économiques et du développement durable.

Exportations des industries de haute technologie

Les exportations de haute technologie diminuent en 2009

Les exportations des industries de haute technologie du Québec s'établissent à 14,2 G$ en 2009, soit un recul de 8,6 % par rapport à 2008. Par ailleurs, l'ensemble des exportations manufacturières diminue de 18,1 % et enregistre une valeur de 58,2 G$. La part des industries de haute technologie dans les exportations manufacturières québécoises s'élève donc à 27,7 %, soit un gain de 3,1 points de pourcentage par rapport à 2008.

De leur côté, les exportations de haute technologie canadienne totalisent 40,4 G$ en 2009, soit une diminution de 5,6 % en regard de 2008. L'ensemble des exportations manufacturières canadiennes chute de 25,8 % et enregistre une valeur de 358,8 G$ en 2009. Les industries de haute technologie fournissent 16,4 % des exportations manufacturières canadiennes, une proportion supérieure de 3,1 points de pourcentage en regard de celle enregistrée en 2008.

La part du Québec dans les exportations de haute technologie du Canada est de 35,2 %, une diminution de 1,2 point de pourcentage par rapport à 2008, alors qu'elle était de 36,4 %.

Par rapport au Canada, le Québec reste spécialisé dans les exportations de haute technologie

Depuis 1998, le Québec démontre encore une nette spécialisation[1] quant aux exportations de haute technologie puisque la part des exportations manufacturières fournie par les industries de haute technologie (27,7 %) est nettement supérieure à celle occupée par celles-ci dans l'ensemble des exportations manufacturières canadiennes soient 16,4 %.

L'industrie aéronautique et spatiale présente une forte spécialisation à l'exportation

Les exportations québécoises de l'industrie aéronautique et spatiale totalisent 14,2 G$ en 2009, en baisse de 2,2 % en regard de 2008. Le Québec fournit 64,3 % des exportations canadiennes de cette industrie, une diminution de 1,8 point de pourcentage par rapport à 2008.

Le Québec présente une forte spécialisation dans le domaine par rapport au Canada. En 2009, cette industrie produit 18,3 % des exportations manufacturières québécoises, tandis qu'elle ne représente que 5,9 % des exportations manufacturières canadiennes. L'indice de spécialisation à l'exportation de l'industrie aéronautique et spatiale du Québec par rapport au Canada est donc de 3,1.

Les équipements, appareils de radio, de télévision et de communication reculent encore

Les exportations des industries des équipements, appareils de radio, de télévision et de télécommunication présentent une diminution de 40,6 % de leurs exportations québécoises en 2009 et leur valeur n'est plus que de 1,9 G$. Le Québec fournit 18,7 % des exportations canadiennes des industries des équipements des appareils de radio, de télévision et de télécommunication, tandis qu'en 2000 il fournissait plus de la moitié des exportations canadiennes de cette industrie.

Tandis qu'en 2008 le Québec affichait encore une faible spécialisation dans le domaine (1,1), en 2009, l'indice de spécialisation du Québec dans les équipements, appareils de radio, de télévision et de télécommunication glisse sous le niveau de la moyenne : 0,9. Cette industrie ne fournit plus que 3,3 % des exportations manufacturières québécoises, alors qu'elle fournit 3,6 % des exportations manufacturières canadiennes.

Les exportations de produits pharmaceutiques augmentent

L'industrie des produits pharmaceutiques est la seule industrie manufacturière du Québec qui présente une croissance de ses exportations en 2009, soit 27,6 %, leur valeur s'élevant à 1,3 G$. Elle représente 2,4 % des exportations manufacturières du Québec, un gain de 0,8 point de pourcentage. La part du Québec dans les exportations canadiennes de cette industrie, 17,0 %, présente un gain de 2,1 points de pourcentage en regard de 2008.

Le Québec a un indice de spécialisation à l'exportation par rapport au Canada de 0,8 ; il n'affiche donc plus un avantage comparatif apparent comme à la fin de la dernière décennie, alors que celui était de 1,7 et que le Québec fournissait près de 35,0 % des exportations de produits pharmaceutiques du Canada.

La part des instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie dans les exportations du Québec est stable

Les exportations de l'industrie des instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie diminuent de 10,9 % en 2009 et s'établissent à 1,2 G$. Le Québec fournit 20,0 % des exportations canadiennes de cette industrie, soit une proportion légèrement plus élevée que sa proportion dans l'ensemble des exportations manufacturières du Canada.

Cette industrie fournit 2,4 % des exportations manufacturières québécoises en 2009, une hausse de 0,2 point de pourcentage par rapport à 2008. La part des instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie est sensiblement la même dans

1. Voir encadré 1 pour la définition de la spécialisation à l'exportation.

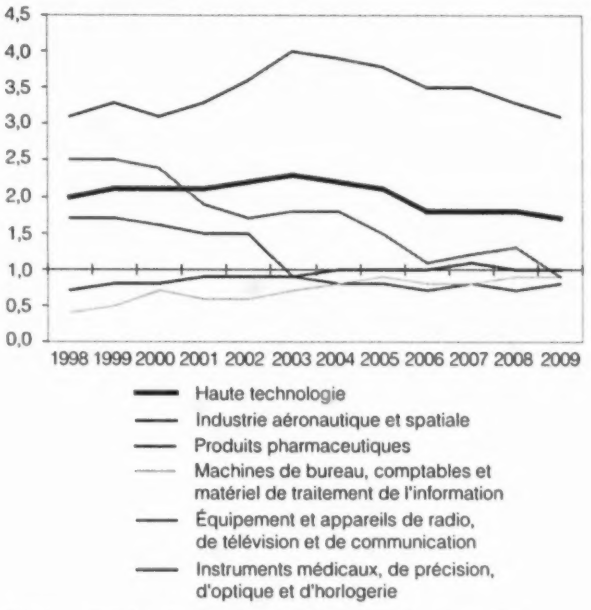
l'ensemble des exportations manufacturières canadiennes, soit 2,5 %, en hausse de 0,3 point de pourcentage, ce qui maintient l'indice de spécialisation du Québec autour de la moyenne canadienne (1,0).

La part du Québec dans les exportations canadiennes de machines de bureau, comptables et matériel de traitement de l'information augmente

Les exportations des industries des machines de bureau, comptables et matériel de traitement de l'information enregistrent une valeur de 624 M$ en 2009, soit une diminution de 13,2 % en regard de 2008. La part de ces industries dans les exportations manufacturières du Québec est de 1,2 % en 2009, une hausse de 0,1 point de pourcentage par rapport à l'année précédente.

Bien que ce groupe d'industrie occupe une faible part de la structure des exportations manufacturières québécoises, le Québec fournit tout de même 19,8 % des exportations canadiennes des industries des machines de bureau, comptables et matériel de traitement de l'information. Le Québec n'affiche pas d'avantage comparatif apparent dans le domaine avec un indice de spécialisation de 0,9; il est cependant plus élevé qu'au début de la décennie où il était près de 0,5.

Figure 1
Évolution de la spécialisation à l'exportation du Québec par rapport au Canada, industries de haute technologie, 1998-2009



Sources : Statistique Canada, *Commerce international des marchandises*.
Institut de la statistique du Québec, Direction des statistiques économiques et du développement durable.

Classification par niveau technologique

La classification par niveau technologique provient de l'OCDE. Révisée en 2001, elle est basée sur la troisième révision de la classification internationale type des industries des Nations unies (CITI 3).

Spécialisation à l'exportation

La spécialisation à l'exportation est connue comme « l'index d'avantage comparatif apparent ». Il est constitué du ratio de la part des exportations de l'industrie dans le total des exportations manufacturières du Québec, par rapport à la part des exportations de l'industrie dans le total des exportations manufacturières du Canada.

Un index de 1 démontre que le pays exporte la même proportion de biens de l'industrie que la moyenne du Canada. Par contre, un indice supérieur démontre un avantage comparatif apparent.

Exportations manufacturières par niveau technologique, Québec et Canada, 1998 - 2009

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
	M$											
Québec												
Haute technologie	14 026	15 939	23 328	19 682	17 093	16 740	15 966	16 375	15 230	15 605	15 589	14 245
Industrie aéronautique et spatiale	6 184	6 895	8 579	11 566	10 952	11 139	9 675	9 951	9 566	9 880	9 650	9 435
Produits pharmaceutiques	581	599	659	732	754	638	652	671	760	1 034	984	1 256
Machines de bureau, comptables et matériel de traitement de l'information	592	755	1 289	902	640	644	727	790	768	696	719	624
Équipement et appareils de radio, de télévision et de communication	6 156	7 037	11 732	5 554	3 876	3 508	3 966	3 895	2 929	2 725	2 838	1 686
Instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie	513	654	1 068	928	871	812	947	1 068	1 207	1 269	1 398	1 245
Total manufacturier	**53 577**	**57 540**	**69 101**	**65 965**	**63 446**	**59 519**	**63 442**	**65 059**	**66 765**	**63 242**	**63 296**	**51 517**
Canada												
Haute technologie	34 618	37 726	51 911	44 471	38 043	35 421	36 754	39 387	41 306	43 676	42 830	40 440
Industrie aéronautique et spatiale	9 689	10 693	12 936	16 741	15 031	13 556	12 372	12 808	13 237	14 703	14 588	14 678
Produits pharmaceutiques	1 638	1 737	1 891	2 313	2 505	3 357	3 980	4 302	5 399	6 685	6 628	7 391
Machines de bureau, comptables et matériel de traitement de l'information	7 577	7 118	8 198	6 852	4 953	4 478	4 644	4 489	4 470	4 301	3 986	3 153
Équipement et appareils de radio, de télévision et de communication	12 060	14 065	22 936	13 479	10 983	9 623	10 821	12 436	12 461	11 765	10 777	9 004
Instruments médicaux, de précision, d'optique et d'horlogerie	3 655	4 113	5 951	5 087	4 571	4 407	4 937	5 353	5 739	6 223	6 851	6 214
Total manufacturier	**260 661**	**291 347**	**324 582**	**311 275**	**311 734**	**291 503**	**315 340**	**321 727**	**323 764**	**326 420**	**316 295**	**246 910**

Ce bulletin est réalisé par la Direction des statistiques économiques et du développement durable.

Pour plus de renseignements :

Karine St-Pierre, économiste
Direction des statistiques économiques
et du développement durable
200, chemin Sainte-Foy, 3e étage
Québec (Québec) G1R 5T4

Téléphone : 418 691-2411 ou
1 800 463-4090 (sans frais)
Télécopieur : 418 643-4129

La version PDF de ce bulletin est diffusée sur le site Web de l'Institut, à l'adresse suivante :
www.stat.gouv.qc.ca

Dépôt légal
Bibliothèque et Archives Canada
Bibliothèque et Archives nationales du Québec
1er trimestre 2010
ISSN 1492-7098 (version imprimée)
ISSN 1715 636X (en ligne)

© Gouvernement du Québec,
Institut de la statistique du Québec, 2000

Institut de la statistique Québec